470205

1

1

	470 2	GBM61000 GBM61100	GBM 100; GBM2020 GBM 61101		HAZOP

7

7

2

3

4

5 1 2

6 1 2

1

2

3 CAD

4

5

6 HSE

7

1 PID

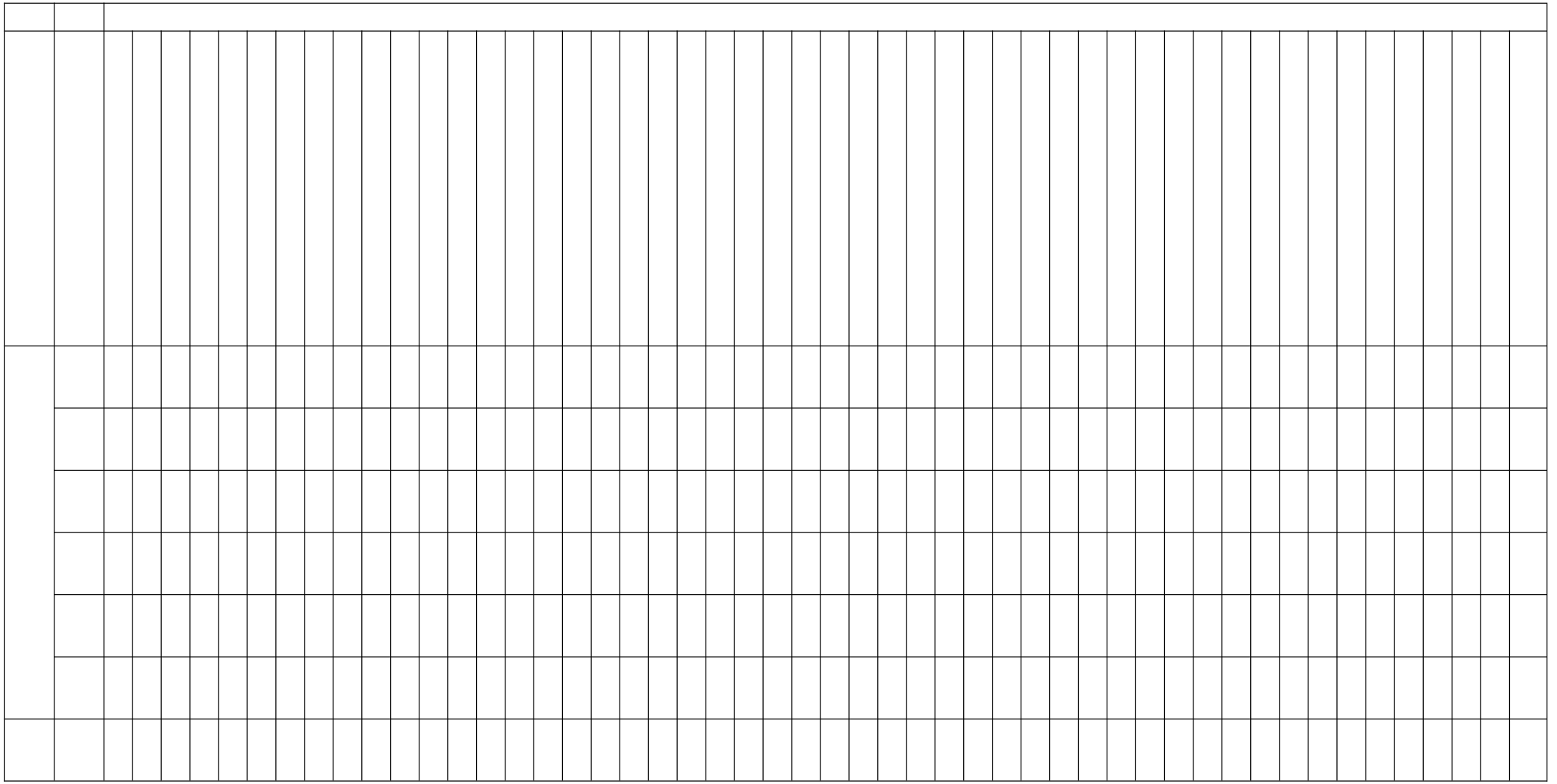
2

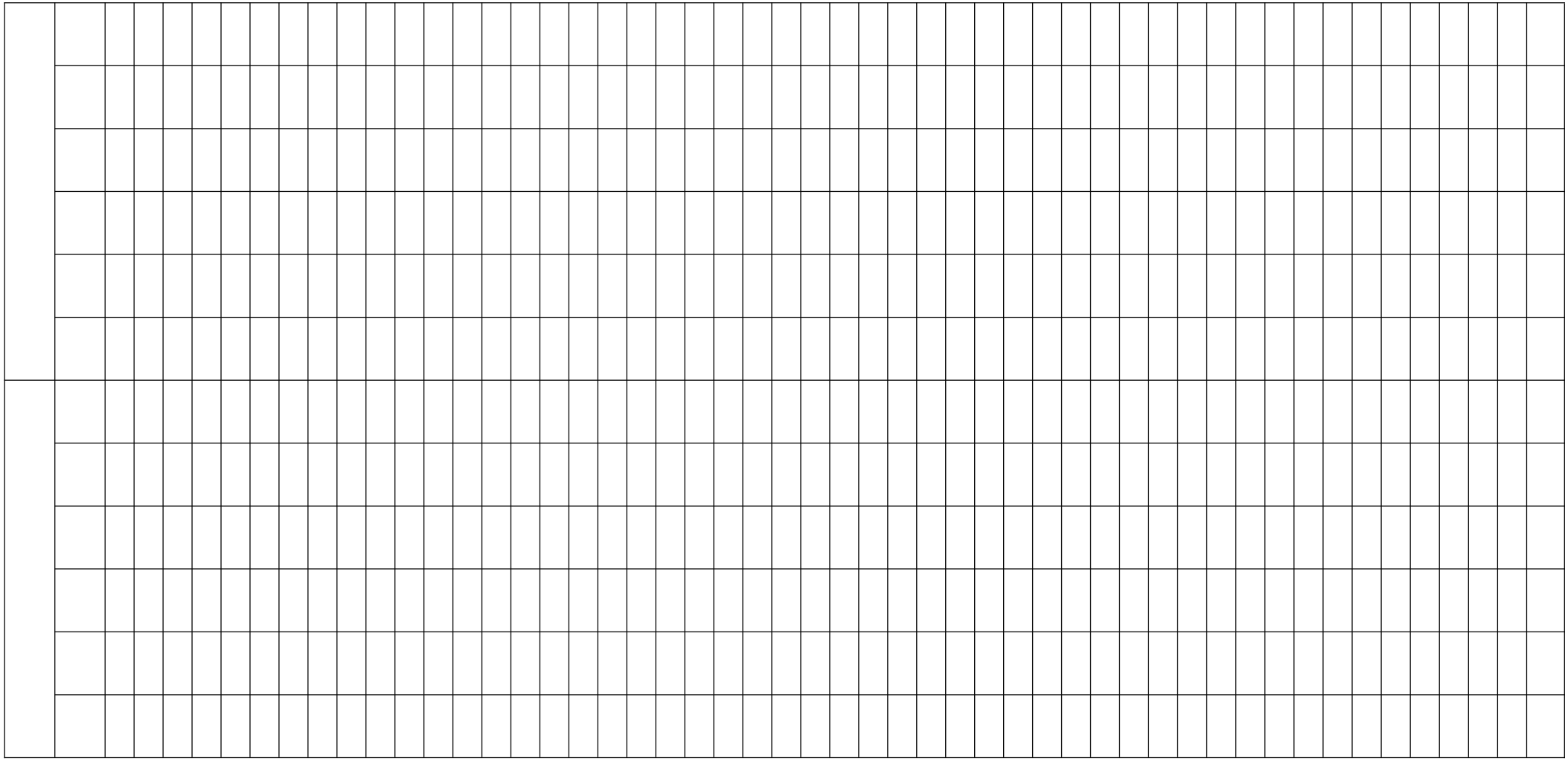
3

4

5

6 “ ”





1.

1

1			
2		“ ”	
3			
4			

5			
6			

2

1			

2			
3			
4	OFFICE	word excel PPT Internet MS Office	
5			

			“ ”
6			
7			
8			

9			
10			
11			

12			
13			
14			8 16 26

2.

1

1			

2	CAD	1. 2. 3. 4. 5. 6.	
3		1 2 3	
4		1. 2. 3. 4. 5. DCS 6. 7. 8.	
5			

6			

2

1			
2			
3			

4		MTBE	
5	HSE		

3

1			
2			

3			
4			
5			
6		(EI) (SCI)	
7			

8			
9			
10			

1			

2		IH80-65-160 Y L W U	“ ” “ ”
3		DCS	DCS PID
4			“ ” “ ”
5			

DCS

DCS

DCS

6

4.

10 2 5 3

1.

Wi-Fi

2.

2020-2022 6S

1

15

2

3 -

2D 3D

MTBE

4 -

15

5

Y

6

2

É

7

8 3D

9

24

16

ď

10

11 HSE

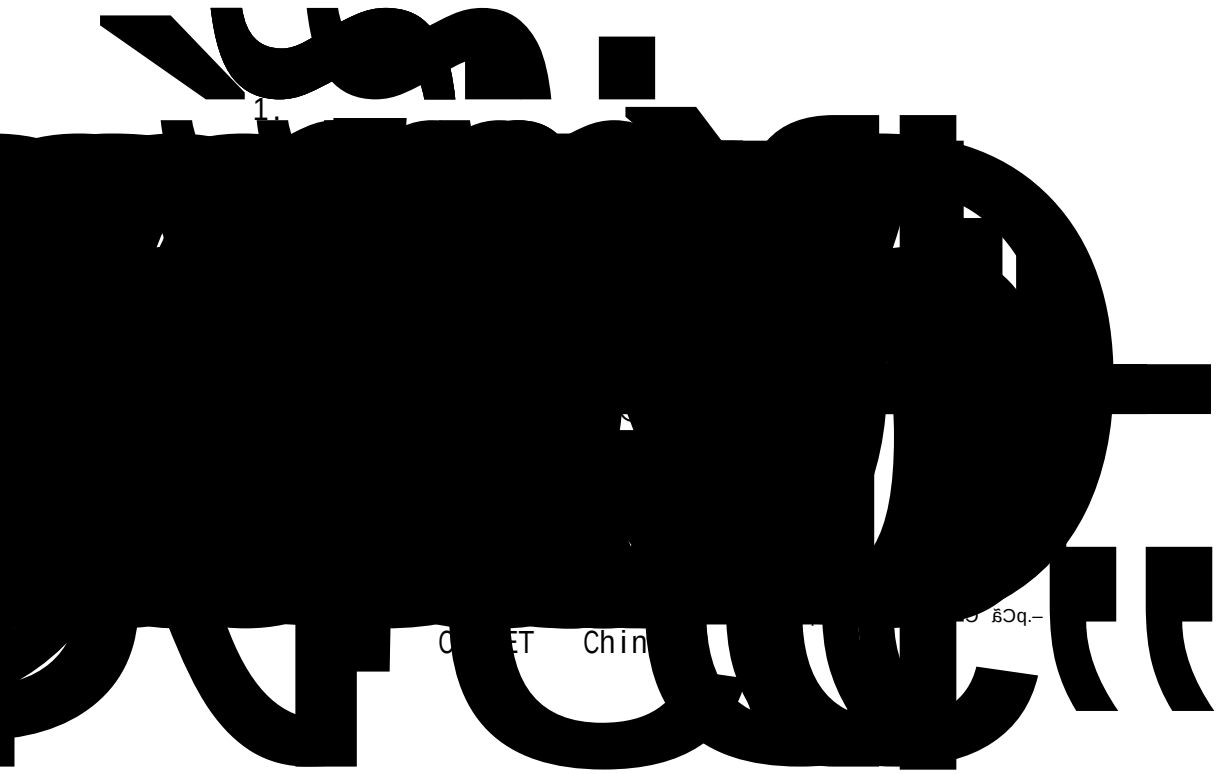
HSE

HSE

3.

1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

4.



;

1.

[illegible]

O ET Chin

-ñCU-MBV@UñPCàQ•…P% È

ƨ©ƨ Q„0

1.

2.

“

”

3.

4.

辽宁石化职业技术学院

教学计划（2023级）

专 业: 应用化工技术

学 制：三年制

制定日期：2022年8月

Ⅰ 校历和周数分配表

月份 学期 学年 周次	九月				十月					十一月				十二月				一	二月				三月			四月					五月					六月				七月					八月			
	第1学期																						第2学期																									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	23	24	25	26	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Ⅰ	×	×	×	×	×	□	×												Δ	Δ	Δ	Δ																		O	O	:	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Ⅱ						□												O	Δ	Δ	Δ	Δ																				:	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
Ⅲ						□	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	Δ	Δ	Δ	Δ	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	/	/	/	/	/	/	/	/	/

	入学教育	理论教学	实践教学	劳动	考试	岗位实习	机动	假期	合计
	×		O	劳	:	※	□	Δ	
Ⅰ	3	25	2	0	2	0	1	12	45
Ⅱ	0	35	2	0	2	0	1	12	52
Ⅲ	0	5	17	0	1	13	1	6	43
总计	3	65	21	0	5	13	3	30	144

Ⅱ 教学进程表

课程类别		序号	课程编码	课程名称	学期分配 考试	学期分配 考查	总学时	学时分配 课内理论	学时分配 课内实践	学分	第1学年 12周	第1学年 17周	第2学年 16周	第2学年 19周	第3学年 5周	第3学年 17周	上课方式
				专业序号 4													
	公共基础必修课	1	ggmy22006	思想道德与法治		1	48	48	0	3	4						
		2	ggmy22001	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（概论）		2	32	32	0	2		2*16					
		3	ggmy22002	[illegible]势与政策		1-6	48	48	0	1	2*4	2*4	2*4	/2*4	2*4	2*4	
		4	ggmy22003	[illegible]理健康教育		1	32	32	0	2	4*8						
		5	ggmy22021	[illegible]事理论		2	32	32	0	2		2*16					面授+网络
	公共基础课程 限定选修			[illegible]用			[illegible]			[illegible]		2*16					
				习近平[illegible]概论			[illegible]			[illegible]			4*12				
				中[illegible]讲						[illegible]				2*8/			
				职[illegible]划						[illegible]		2*8					
				择业[illegible]导						[illegible]				2*8/			
				国[illegible]育						[illegible]							
	专业选修课程			专业英语			0			2				2*15			
				企业文化			0			2				2*15			
				化工腐蚀与防护			0			2							
				化工文献检索			(0)			(2)					(6)		
				新能源概论			(0)			(2)					(6)		
				创新方法			(0)			(2)					(6)		
	技能课程			入学教育、军训			78			3	3周						整周
				机泵拆装			26			1		1周					整周
				职业技能考证培训			52			2				2周			分散
				化工单元操作实训			52			2			2周				整周
				苯乙烯仿真工厂实训			26			1					1周		分散
				煤化工装置仿真实训			26			1					1周		分散
				认识实习			26			1		1周					整周
				岗位实习			754			14					13周	16周	整周
				毕业教育			26			1						1周	整周
总学时、学分																	
学期总学时数											434	488	336	368	458	实践学时占总学时比例	50%
课程门数																	

主任： 教务处长： 教学院长： 制定人：